

Famille : SOUDURE

Marque :



## Poste INVERTER SUPERIOR PLASMA



## DESCRIPTIF

### Descriptif :

Système inverter, de découpage au plasma à air comprimé avec amorçage de l'arc pilote à contact.

Permet le découpage rapide et sans déformations, le découpage sur grillage et le déricage de tous les matériaux conducteurs tels que acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc.

Possibilité d'interface avec des systèmes de découpage automatisés.

Caractéristiques :

- Facile à transporter
- Très haute stabilité du courant de découpage
- Tableau numérique facile à lire et à régler
- Commande à distance
- Protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, court-circuit en torche, absence de phase.

| Référence      | Courant max                     | Modèle                 | Plage de réglage   | Facteur de marche à 40°C | Facteur de puissance cos |
|----------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------|
| 05449          | 50A-35% (40°C) / 70A-30% (40°C) | Superior Plasma 70     | 20 - 50 / 20 - 70A | 50A à 60%                | 0,9                      |
| Dimensions     | Epaisseur de découpe            | Débit air              | Poids              | Pression                 | Tension réseau           |
| 470x190x355mm  | 30mm                            | 200 l/min              | 15,8kg             | 4 - 5 bar                | 230-400V 3ph             |
| Tension à vide | Puissance absorbée              | Puissance absorbée max |                    |                          |                          |
| 310 / 325V     | 5,5 - 8,5kW max                 | 5,5 - 8,5kW            |                    |                          |                          |

**Famille : SOUDURE****Marque :***Livré avec :*

- Torche PV 6m
- Pince de masse 5m (DX25)

